97/68/EC Stage II

ISO 9001:2000 - Cert. 0192

GE - 335 FSX

Acionado por:

FPT IVECO C10 TE1F

GERADOR TRIFÁSICO 300 kVA

- Motor Diesel Turbo Intercooler FPT IVECO - Refrigeração a água. Com regulação eletrónica de rpm.
- Sistema de recuperação interna dos vapores de óleo do motor. E bomba para extracção do óleo.
- Protecção motor EP6.
- Alternador síncrono.
- Sistema da regulação da voltagem: AVR
- Protecção: magneto térmico (4 polos) e relé diferencial electrónico e paragem de emergência.
- Gerador predisposto para arranque automático por falta de tensão (Quadro automático EAS opcional).
- Carenagem compacta com isolamento acústico anti-fogo e dos ganchos de elevação para grua.
- Chassi da máquina fechado com sistema de drenagem.
- Super insonorizado.
- Ligação por régua de bornes.
- De acordo com as normas da CEE de ruído e de segurança.

DADOS TÉCNICOS

GERAÇÃO DE CORRENTE	**50 Hz, síncrono, trifásico, autoexcitado, autoregulado, sem escovas**
Geração trifásica (máxima)	330 kVA (264 kW) / 400 V / 476.3 A
Geração trifásica (contínua)	300 kVA (240 kW) / 400 V / 433 A
Cos	0.8
Tipo de isolador	H
MOTOR	**Diesel, 4-tempos, turbo-intercooler ar/ar, injec. directa, refrigeração a água**
Marca / modelo	FPT IVECO mod. C10 TE1F
Potência (máxima)	394.4 CV (290 kW)
Potência (contínua)	357.7 CV (263 kW)
Regime	1500 rpm
Cilindrada	10300 cm³
Cilindros	6
Consumo combustível (contínua)	49,2 l/h
CARACTERÍSTICAS GERAIS	
Capacidade depósito	580 l
Autonomia (75% contínua)	11.8 h
Protecção	IP 44
Dimensões CxLxA (mm)*	4100 x 1520 x 2150
Peso*	3890 Kg
Nível de ruído	98 dB(A) (73 dB(A) - 7 m)

* Os dados indicados contemplam todos os elementos salientes dos equipamentos na sua configuração básica, sem incluir opções que possam alterar os dados.

OPÇÕES

Quadro automático EAS-435 MTE-809
Comando à distância TCM-35 / KIT R2
Kit terra MT-75

A BCS PORTUGAL, LDA reserva-se ao direito de modificar qualquer característica sem aviso prévio. As fotografias dos produtos podem incluir equipamento opcional. 07/2015
© BCS PORTUGAL, LDA Estrada Nacional, 118, Apartado 18. 2131-901 Benavente (Portugal) Tel. 263 50 90 90 Fax 263 50 56 26 Email: geral@mosaenergia.com Web: www.mosaenergia.com